

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U005480

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-10-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Романюк Леся Сергіївна

2. Romaniuk Lesia Sergiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 04.00.01

Назва наукової спеціальності: Загальна та регіональна геологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-10-2013

Спеціальність за освітою: 7.070702

Місце роботи здобувача: Інститут геологічних наук Національної Академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417182

Місцезнаходження: 01054, Київ-54, вул. О.Гончара, 55-б

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.162.02

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут геологічних наук НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417182

**Місцезнаходження:** вул. О. Гончара 55-б, м. Київ, Київська обл., 01054, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут геологічних наук Національної Академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417182

**Місцезнаходження:** 01054, Київ-54, вул. О.Гончара, 55-б

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 38.49.15

**Тема дисертації:**

1. Геологічна будова та рудоносність Сущано-Пержанської зони активізації Українського щита.
2. Geological structure and ore content of Suschano-Perzhanska activation area of the Ukrainian Shield.

**Реферат:**

1. Робота присвячена уточненню геолого-структурної позиції, визначенню основних факторів рудоносності та комплексній переоцінці Пержанського рудного району північно-західної частини Українського щита. Основним результатом досліджень є отримання нових даних про геолого-структурні умови формування та визначення критеріїв оцінки Пержанського рідкіснометалевого району та унікального Пержанського родовища берилію, яке пов'язане з Сущано-Пержанською зоною тектоно-магматичної та тектоно-метасоматичної активізації в межах Волинського блока. Обґрунтовано виділення Пержанського рудного району, який пов'язаний з вузлом перетину Сущано-Пержанської зони північно-східного напрямку і Північно-Української мегазони субширотного напрямку. Рідкіснометалеве зруденіння приурочено до пержанських комплексів гранітів та сієнітів мезопротерозойського віку, головним петрофоном якого є рідкіснометалеві пержанські граніти (апограніти). Ці граніти віднесені до нового парагенетичного типу - сидерофіліт-калішпат-пертитових апогранітів палігенно-метасоматичного генезису, який формується в

умовах лінійних тектонічних зон активізації. Основне значення має берилієве зруденіння у формі гентгельвіну, яке відноситься до найбільш якісних руд. Доведено комплексний характер зруденіння Пержанського рудного району з потужним мінерагенічним потенціалом, що забезпечує високу рентабельність його освоєння на базі єдиної гірничорудної компанії. Пержанське родовище є поки що єдиним у світі, де берилій концентрується у формі гентгельвіну, що дозволяє віднести його до світових ексклюзивів.

2. The work is devoted to the refinement of geological and structural position, identifying the key factors of ore presence and comprehensive reassessment of Perzhanskyi mining district of the Ukrainian shield north-western part. The main result of the study is obtaining a new data on the geological and structural formation conditions and determination of the criteria for Perzhanskyi area rare metal and Perzhanskyi beryllium deposit evaluation, which is associated with Suschano-Perzhanska area of tectonic-magmatic and tectonic-metasomatic activation within the Volyn block. It is justified the allocation of Perzhanskyi ore district, which is associated with a node-crossing Suschano-Perzhanska zone of north-east direction and the North-Ukrainian megazone of latitudinal direction. Rare metal mineralization is associated with Perzhanskyi complex of granite and syenite of Mesoproterozoic age, the main petrophone of which is Perzhansky rare-metal granites (apogranites). These granites are related to a new paragenetic type - siderophyllite-K-feldspar-perthitic apogranite of palengen-metasomatic genesis, which is formed in a linear tectonic activation zones. The main importance is the genthelvite form of beryllium mineralization, which refers to the highest-quality ores. Complex mineralization of Perzhanskyi ore district with a big mineragenic potential that provides its development high profitability on the basis of a single mining company is proved. Perzhanske field is the only in the world where beryllium is concentrated in genthelvite form.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Галецький Леонід Станіславович

2. Galetsky Leonid Stanislavovich

**Кваліфікація:** д.геол.н., 04.00.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пономаренко Олександр Миколайович

2. Пономаренко Олександр Миколайович

**Кваліфікація:** д.геол.н., 04.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пікареня Дмитро Сергійович

2. Пікареня Дмитро Сергійович

**Кваліфікація:** д.геол.н., 04.00.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Чебаненко Іван Ілліч

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Чебаненко Іван Ілліч

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.